In	dex o	f Clair	ns

Application No.	Applicant(s)
09/398,987	MAMMEL, ALLEN DEAN
Examiner	Art Unit
Kurt Rowan	3643

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	Date									
Final	Original									
	4-									
				_						
	4			<u> </u>		_	_	_		
	đ					_				
	1									
	10									\square
	1								_	
	13									
	14 15			L						Н
	16 17					_			_	\square
	18						_			
	19 20									
	2 2									
	23	_				_	_		_	
	25									
	26 27	_					_			\vdash
	28 20									
	30	_							_	
	3 3									
	38 34									
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1								_	
	37									
	3 8	_	_	_	_			-	_	\dashv
-	40									
	42									
	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4									
	45 46	_								
	47									
	48 49			L						
	44									

Cla	<u>aim</u>	<u> </u>				Date					
Final	Original	125200						;			
	51 52 53 54 55										
	52										
	53										
1	54	11									
2	55	11									
3	56 57	II									
1 2 3 4 5	57	11			L						
5	58 59	=			L_						
	59									Ш	
	60										
	61 62			<u> </u>	L_	L	Ш	L.		Ш	
	62		<u> </u>	H	<u> </u>	_	<u> </u>		_	H	
	63	H		\vdash	\vdash	\vdash	—	\vdash	<u> </u>	Н	
	64 65	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	
	66	_		\vdash	_	_	_	_	_	-	
	66 67	-	H	-	\vdash		-			\vdash	
	68	-		-	-	_	_			Н	
	69						-		-	Н	
	70										
	71										
	72								Г		
	73										
	74										
	75										
	69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80	_		_	_			_	_	_	
	77			-	_		<u> </u>				
	70			┝					_	-	
	20	_	-	⊢			\vdash		⊢	\vdash	
	81	_		-	\vdash	-	-	-	┢	-	
	82			_			-	-			
	83									\vdash	
	84										
	85										
	86										
	87 88	<u> </u>		L	_		L		_	Щ	
	88	<u> </u>	_	_	_				<u> </u>	ldash	
	89	⊢	_	_		_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	90 91	-	_	-	\vdash		-	-	_	-	
-	92	┝	-	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
	93	\vdash	_	\vdash	\vdash	 	Ι	 	 		
	94				Т			\vdash	\vdash	\vdash	
	95						Г				
	96				Ľ		L				
	97				匚				匚		
	98									Щ	
	99	<u> </u>	<u>_</u>	 	oxdot	L	\vdash	oxdot	L.	\vdash	
	100	L	<u> </u>	L	Щ	L			<u> </u>	L	

Cli	aim	Date								
									\Box	
Final	Original									
	101									
	101 102 103									
	103									
	104									
	105									
	105 106							·		
	107									
	108 109					L				
	109		L							
	110		_	<u> </u>		_				
	111			_						
	112									
	113		<u> </u>	<u> </u>	_	_				
	114	_	_	ļ	_	_	<u> </u>	_		
	115	_	_	 	_	_	 	-	<u> </u>	\Box
	113 114 115 116 117	_		-				-		Н
	117	_		<u> </u>	_	_	<u> </u>			Н
	118								\vdash	
	119						_		H	
	120			\vdash		\vdash	\vdash	H		-
	121	<u> </u>		\vdash		-			-	\vdash
	122	_			-	_	┝	-	<u> </u>	\dashv
	121 122 123 124 125				-	-		-	-	\dashv
-	125			\vdash				H		\vdash
	126	H			H	-	<u> </u>			
	127	_	_		_	_		┢╾	\vdash	\dashv
	126 127 128			\vdash		-	 	-	 	\neg
	129						<u> </u>	H		T
	129 130									
	131 132									
	132									
	133							Г		
	133 134 135									
	135									
	136									
	137 138							╚		Ш
ļ	138	_		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
L	139	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
L	140	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	oxdot	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Щ
L_	141	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	142	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Н
<u> </u>	143	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	 	-	 	Н
<u> </u>	144	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	 -	\vdash	Н
<u> </u>	145	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	_		Н
	146	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	⊢	<u> </u>	├	Н
\vdash	147	├	 	-	 	\vdash	⊢	\vdash	├	\vdash
_	148	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	⊢	├	Н
 -	149 150	├	 	 	\vdash		├-	\vdash	\vdash	Н
	130	<u> </u>	Ц	Ц	<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>	ш